

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



HP4圆锥破碎机

诺德伯格HP圆锥破碎机是继HP之后高性能全新系列圆锥破碎机家族中的第二款机型，其融合了最新的破碎技术。HP和HP的主要益处：最卓越的操作性能故障停车时间短维护保养便利通用性设备保护性能凭借其高破碎比操作简便和维护保养要求低等独有特性，新型HP和HP圆锥破碎机开创了破碎操作的新时代。暂时HP4圆锥破碎机还没有施工案例的内容，点此添加HP圆锥破碎机的工作原理及特点高速的破碎速度与冲程相结合，从而可达到生产能力大破碎比大产品粒度细能耗低的目的。

通过采用粒间层压原理设计的特殊破碎腔及与之相匹配的转速，取代了传统的单颗粒破碎原理，实现了对物料的选择性破碎，提高了产品细料比例和立方体含量，极大程度地减少了针片状物料。同时，通过换定锥衬板和动锥衬板，破碎腔型可从标准超粗腔型到短头超细腔型任意改变，适应大范围产品粒度要求。双向过铁释放液压缸能够让铁块通过破碎腔，过铁保护装置能够确保破碎机在通过铁块后立复位，保持排料口的稳定。另外，液压马达HP4圆锥破碎机还能使定锥全部转出调整螺纹，以更换衬板，从而大大简化了衬板更换的工作量，破碎机所有零部件都可以从顶部或侧面拆装和维护，拆装十分方便。通过采用粒间层压原理设计的特殊破碎腔及与之相匹配的转速，取代了传统的单颗粒破碎原理，实现了对物料的选择性破碎，提高了产品细料比例和立方体含量，极大程度地减少了针片状物料。同时，通过换定锥衬板和动锥衬板，破碎腔型可从标准超粗腔型到短头超细腔型任意改变，

适应大范围产品粒度要求。

双向过铁释放液压缸能够让铁块通过破碎腔，过铁保护装置能够确保破碎机在通过铁块后立复位，保持排料口的稳定。

另外，液压马达HP4圆锥破碎机还能使定锥全部转出调整螺纹，以更换衬板，从而大大简化了衬板更换的工作量，圆锥破碎机所有零部件都可以从顶部或侧面拆装和维护，拆装十分方便。

圆锥破碎机易损件少，运行成本低，结构合理，破碎原理及技术参数先进，运转中破碎机所有部件均有耐磨保护，将维修费用可降低到最低限度，一包零部件的使用寿命可提高到达以上。和普通液压圆锥破碎机相比，可提供更高的生产能力和最佳产品粒度，而且易自动控制，具有较大的可靠性和灵活性。振平鑫龙多年圆锥破碎机研发经验，生产的液压圆锥破碎机，弹簧圆锥破碎机，圆锥破碎机等畅销全国，客户遍布各地，在行业树立了极好的口碑和行业地位。（以上内容来自振平鑫龙液压圆锥破碎机网：<http://zpyzpc.com/zpxl/New-2.html>转载请注明出处！）{摘要}本文从HP圆锥破碎机的生产原理及特点,分析了国产设备与进口设备的区别,讨论了HP型圆锥破碎机在选矿厂生产中的应用情况,总结探索了其在节能降耗和提高生产效率等方面的优劣,以及改造后所带来的经济效益。因此,降低破碎最终产品粒度对降低磨矿能耗是十分重要的,也是选矿厂实施节能降耗,提高经济效益的一个重要环节。而传统型的圆锥破碎机存在着破碎产品粒度大电耗大处理量小等缺点,并直接影响了选矿厂的生产及经济效益。

)易损件少,运行成本低,结构合理,破碎原理及技术参数先进,运转中破碎机所有部件均有耐磨保护,将维修费用可降低到最低限度,一包零部件的使用寿命可提高到?以上。)和普通液压圆锥破碎机相比,可提供更高的生产能力和最佳产品粒度,而且易自动控制,具有较大的可靠性和灵活性。在相同的排矿口条件下(?),HP圆锥破碎机产品中-?粒级的含量占?,是弹簧圆锥破碎机的2.倍。

由此可见HP圆锥破碎机破碎的产品粒度均匀,细粒级含量多,保证了磨矿生产能力和磨矿效果,可以使企业产生更好的经济效益。

并且因为破碎产品中细粒级含量大,降低了球磨机生产负荷,减少了球磨机生产单位消耗,磨矿效率提高了-?,节能降耗效果显著。选厂自投产以来,存在破碎处理量低,产品粒度偏粗,破碎效率低等问题,导致球磨机中+?粒级含量达到?,严重影响了磨矿处理能力,针对以上问题,年月,选矿厂进行了破碎技术改造。改造完成后,中碎作业能力达到了T/h,细碎作业新增处理能力T/h,破碎粒度从-?降到?以下,磨矿产品细度由改造前的?——?提高到改后的?——?)辽宁排山楼金矿年月对细碎系统进行了改造,使用HP替代PYY单缸液压圆锥破碎机,改造后选厂综合处理能力由原来的100T/日提高到T/日,仅用了半年就收回了改造费用,经济效益十分显著。备注回收率?,金价元/克结论综合上

HP4圆锥破碎机

所述,在打中型选矿厂设计改造中,采用HP型圆锥破碎机作为破碎工艺中的中细碎设备是切实可行的,在不改变原有碎矿工艺及厂房配置下,通过破碎设备的更换,以最小的投资就可达到既提高了选厂的生产能力,有满足了选矿工艺流程的需要,在生产中实现多碎少磨节能降耗和提高经济效益的目的。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/qAFWHPCnfuB.html>